

Verrou de casque antivol de sécurité intelligent pour déverrouillage de vélo/scooter/cyclomoteur/moto via une application mobile ou un port série, gestion facile à guichet unique

OmniLe verrou de casque antivol Smart Security, qui est le sens de la technologie IoT, avec des fonctionnalités super intelligentes, répondra certainement aux besoins de solutions de mobilité urbaine.

Omni est un fabricant de cadenas de casque intelligents pour vélos, scooters, vélos électriques et autres. Il s'agit des meilleures solutions IoT pour les fabricants de mobilité et de flotte.

Avantage des fonctions :

- 1, opération pratique
- 2, largement utilisé
- 3, sécurité et antivol
- 4, longue durée de vie de la batterie
- 5, Facile à emprunter et rendre
- 6, deux type installations

Helmet lock

SECURITY ANTI-THEFT HELMET LOCK

With Superior quality Helmet Locks, Greatly to
reduce Helmets damage and missing





APPLICATION
BACKGROUND



APPLICATION BACKGROUND

Based on safety system,aim at safe riding and to effective manage of scooters,E-bicycles,Motorcycles,Bicycles,etc.



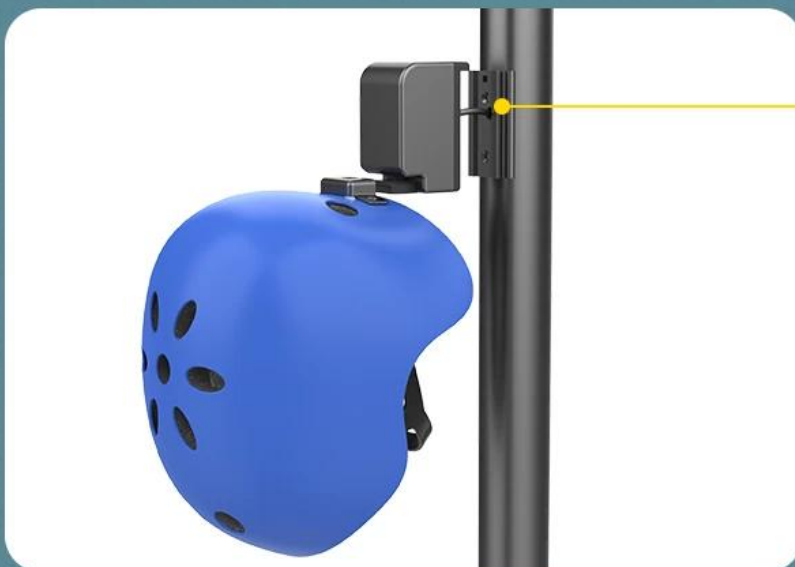
2 OPTIONS FOR SWITCH



Bluetooth Unlock
by Mobile APP

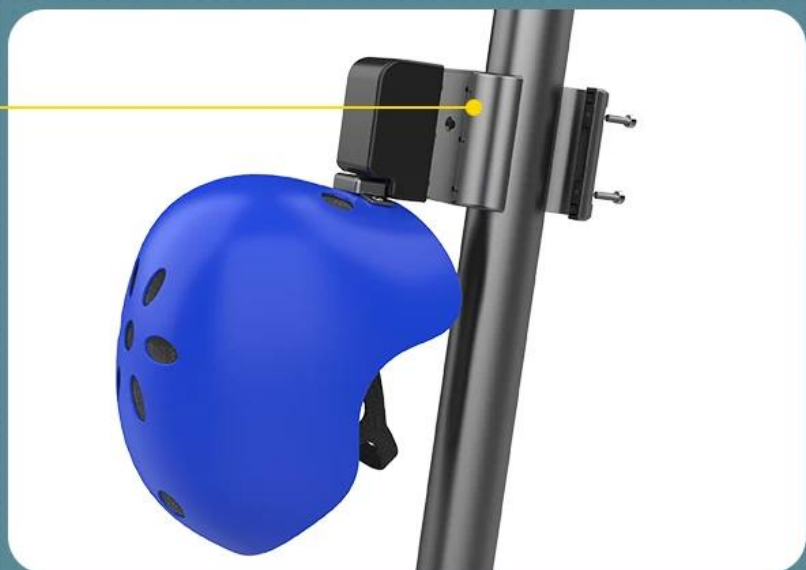


IOT Switch Lock
with Serial port



IOT version: Use UART communication wire connect with IOT, IOT can control lock status.

Bluetooth version:
Add suitable bracket,
connect with phone
app via BLE, App
remote control lock
status.



COMPARISON



Other Products in market



Helmets are locked by rope,
Very easy to Knotting,
damaged and missing



Helmets placed in a fixed
station, disconnected with
riding tools, Consume a lot of
time to find station



Helmets hang with rope
disorderly, easy to drop
and crash

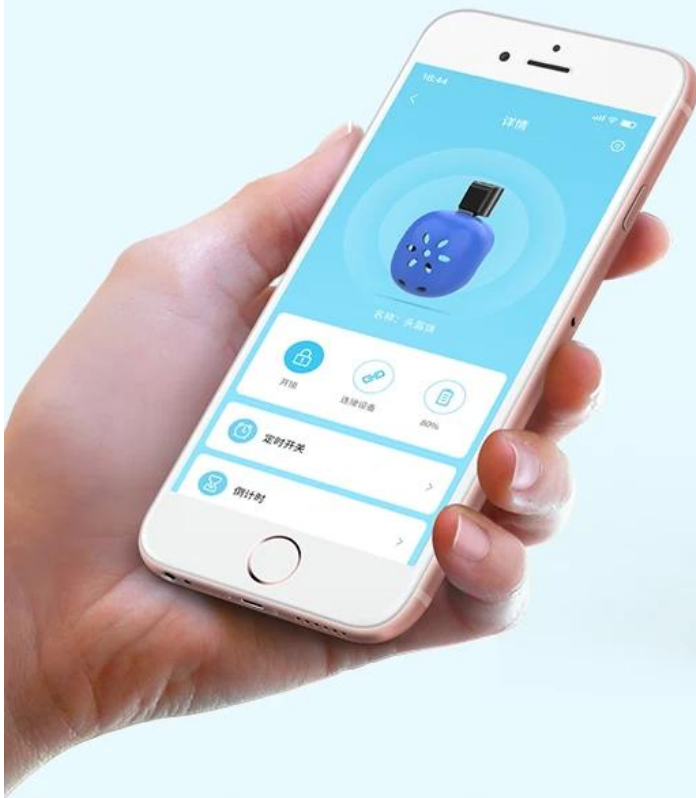


Helmets with mechanical
locks, poor efficiency with
manually unlock

VS



Omni's helmet



Helmet fixed on tub, Wiring hidden, Aesthetic and minimalist design, Bluetooth wireless connection, APP switch lock/unlock, one-stop easily to manage

PATENTED SECURITY IDENTIFICATION AND ANTI-THEFT TECHNOLOGY



Patented electromagnetic induction
technology Identified Helmets Unlock/Lock for
borrowing and returning



WATERPROOF AND DUSTPROOF



IP67 Degree ,well sealed,easy to
cope with severe weather



WIDE VOLTAGE LITHIUM BATTERY



Use 12-48V wide voltage,
3.6V/3600mAh lithium battery

Multi-voltage
input

Fast
charging

Stable
performance



WIDE RANGE OF APPLICATION SCENARIOS



Mostly used in riding tools such as shared bicycles, electric mopeds, scooters, electric vehicles, motorcycles, etc.

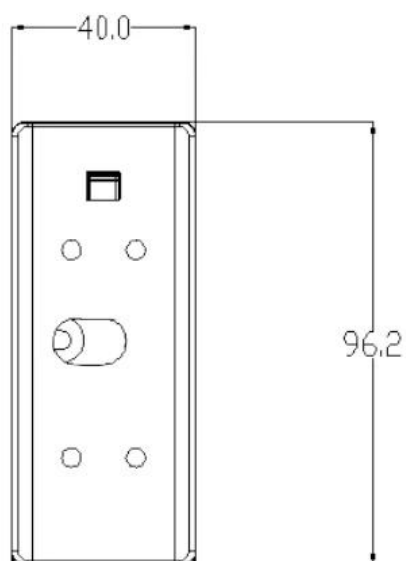
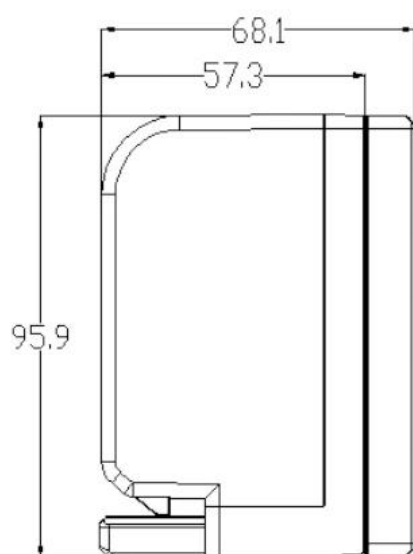


REAL VIEW





PHYSICAL DIMENSION



À proposOmni

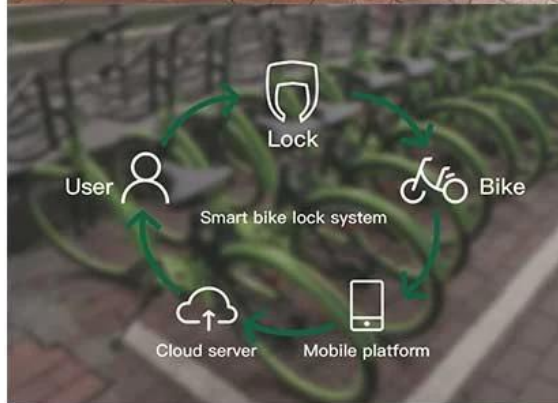
Shenzhen Omni Intelligent Technology Co., Ltd se spécialise dans les produits de communication sans fil, d'intelligence artificielle et de technologie de capteurs, qui est une entreprise nationale de haute technologie intégrée au développement de solutions matérielles, logicielles et système.Omni Les produits ont été populaires dans plus de 100 pays et districts et les gammes de produits sont : [gestion intelligente du stationnement](#),[système de partage de vélo intelligent](#),[partage du système de scooter électrique](#),Maison intelligente,[cyclisme intelligent](#), produits personnels intelligents et autres matériels et applications intelligents artificiels, programme serveur, système de gestion des coulisses.

Omni se consacre à fournir les produits, solutions et services intelligents optimaux pour les clients nationaux et mondiaux en adhérant aux OMNI philosophie "Innovation technologique, mise à jour des produits, concentration des services".

The company cases

Intelligent riding system solution

Sharing bike



Sharing parking



Sharing scooter

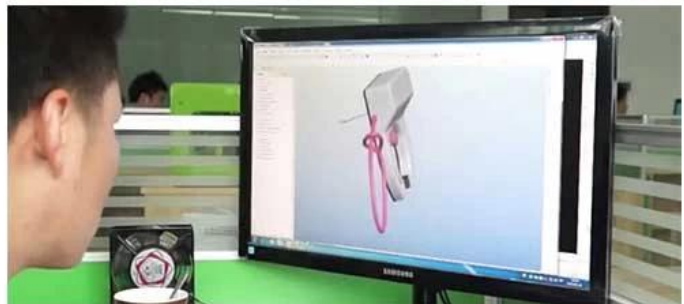


The strength of company

Sales team



Engineering R&D



Production plant

